

## Vivido Alkyd-Primer

4501

Lösemittelbasierte **Grund- und Zwischenbeschichtung** mit ausgezeichneter **Isolierwirkung** auf Holz für DIY und Gewerbe

### PRODUKTBESCHREIBUNG

#### Allgemeines

Weißer Grund- und Zwischenbeschichtung auf Basis von speziellen Kunstharzen mit Korrosionsschutzwirkung. Ohne Zusatz von bioziden Wirkstoffen zum Schutz vor Bläue und holzerstörenden Pilzen. Sehr gute Schleifbarkeit, hohe Elastizität und Füllkraft, hervorragende Verarbeitung und Verlauf.

#### Besondere Eigenschaften und Prüfnormen

Ausgezeichnete Isolierwirkung von färbenden Holzinhaltsstoffen und trockenen Wasserflecken  
Auch zur kleinflächigen Isolierung von Nikotinflecken im Innenbereich geeignet

#### Anwendungsgebiete



Holz im Innen- und Außenbereich

Sehr gute Haftung auf verschiedenen Kunststoffen wie PVC, Polyurethan und Polyester.

Eisen und Stahl im Innenbereich - Nicht direkt auf Zink und Aluminium anwendbar (Vivido Aqua-Primer Multi (4129), Vivido 2K-Epoxy-Primer Uni (5604) oder Vivido Alkyd-Primer Uni (4516) verwenden).

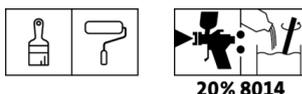
### VERARBEITUNG

#### Verarbeitungshinweise



- **Das Verspritzen ist nur in Spritzkabinen erlaubt, die der VOC-Richtlinie unterliegen.**
- Bitte Produkt vor Gebrauch aufrühren.
- Eine Produkt-, Objekt- und Raumtemperatur von mindestens + 5 °C ist erforderlich.
- Die optimalen Verarbeitungsbedingungen liegen zwischen 15 - 25 °C bei einer rel. Luftfeuchtigkeit von 40 - 80 %.
- Jegliche Veränderung des Verarbeitungsablaufes, der Umweltbedingungen, die Nichtbeachtung von Hinweisen oder die Verwendung nicht angeführter Produkte können das Ergebnis ungünstig beeinflussen. Abweichungen führen zu Film- und Haftungsstörungen sowie zu Beeinträchtigungen hinsichtlich Bewitterungs- und Farbtonstabilität.

#### Auftragstechnik



	Becherpistole	Rollen	Wischen
Spritzdüse Ø (mm)	1,8 - 2,0		-
Spritzdruck (bar)	2,0 - 2,5		-



<b>Verdünnung</b>	KH-Spritzverdünner (8014)	-
<b>Verdünnernugabe (%)</b>	20	-
<b>Auftragsmenge pro Auftrag (ml/m²)</b>	100 - 125	

Form und Oberflächenbeschaffenheit des Werkstücks sowie Applikationsart beeinflussen den tatsächlichen Verbrauch.

Exakte Verbrauchswerte sind nur durch eine vorherige Probebeschichtung zu ermitteln.

### Trockenzeiten

(bei 23°C und 50% r.F.)



Staubtrocken (ISO 1517)	ca. 2 Stunde(n)
Klebfrei	ca. 4 Stunde(n)
Überlackierbar	ca. 6 Stunde(n)
Schleifbar	ca. 18 Stunde(n)

Bei den genannten Zahlen handelt es sich um Richtwerte. Die Trocknung ist abhängig von Untergrund, Schichtdicke, Temperatur, Luftaustausch und relativer Luftfeuchte.

Niedrige Temperaturen und/oder hohe Luftfeuchtigkeit können die Trockenzeit verlängern.

Direkte Sonneneinstrahlung vermeiden!

Für eine gute Durchtrocknung sind die empfohlenen Auftragsmengen unbedingt einzuhalten.

### Reinigung der Arbeitsgeräte



7231

8014

Sofort nach Gebrauch mit Adlerol-Terpentinölersatz (7231) oder KH-Spritzverdünner (8014).

## UNTERGRUND

### Untergrundart

Holz und Holzwerkstoffe / Tragfähige Holzbeschichtungen / Beschichtungsfähige Kunststoffe / Eisen und Stahl

### Untergrundbeschaffenheit

Der Untergrund muss trocken, sauber, tragfähig, frei von trennenden Substanzen wie Fett, Wachs, Silikon, Harz etc. und frei von Holzstaub sein, sowie auf Eignung zur Beschichtung geprüft werden.

Bitte beachten Sie die weiterführenden Dokumente:

- ÖNORM B 3430-1
- ÖNORM B 2230-2
- DIN 18363
- BFS-Merkblatt Nr. 18

### Holzfeuchte

**Laubhölzer:** 12 % ± 2 %

**Nadelhölzer:** 15 % ± 2 %

### Untergrundvorbereitung

#### Holz, Holzwerkstoffe Innen:

Scharfe Kanten brechen, austretende Holzinhaltstoffe wie z. B. Harze und Harzgallen entfernen.

Körnung 120 - 150

Harzreiche Hölzer und Exotenhölzer mit trocknungsverzögernden Inhaltsstoffen mit Nitro-Verdünner 8017 (8017) reinigen.

#### Eisen und Stahl im Innenbereich:

Metallisch blank entrostet. Fettige oder ölige Verunreinigungen gründlich mit Entfetter (7233) entfernen.

**Hart-PVC und beschichtungsfähige Kunststoffe:**

Mit Schleifvlies und Entfetter (7233) matt anschleifen.

**Altanstriche:**

Mit Körnung 240 anschleifen und reinigen. Nicht tragfähige Altanstriche entfernen. Aufbau wie Neuanstrich. Auf intakten Altanstrichen ist die Anstrichverträglichkeit zu prüfen.

## BESCHICHTUNGS-AUFBAU

### Imprägnierung

Bei Bedarf im Außenbereich zum Schutz vor Bläue, Pilz- und Insektenbefall 1x mit Pullex Imprägnier-Grund (4436) imprägnieren (gilt für Hölzer der Dauerhaftigkeitsklasse 3 – 5 nach EN 350).

Zwischentrockenzeit: ca. 12 Stunde(n)

Holzschutzmittel vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.

Bitte beachten Sie unsere **ARL 056 – Arbeitsrichtlinie zur Verwendung von Holzschutzmitteln**.

### Grundbeschichtung

1 – 2 x Vivido Alkyd-Primer (4501)

### Zwischenschliff



Körnung 240

Schleifstaub entfernen.

### Schlussbeschichtung

2 x Vivido Samtalkyd (4514)

oder

2 x Vivido Brilliantalkyd (4503)

## BESTELLHINWEISE

### Gebindegrößen

375 ml, 750 ml, 2,5 l

### Farbtöne

**Standardfarbe(n):**

Weiß, tönbar (4501049100)

### Color4You

Farbtöne sind über das **ADLER Farbmischsystem Color4you** mischbar.

**Basislack(e):**

Vivido Alkyd-Primer Weiß, tönbar (4501049100)

Um Farbtongleichheit zu gewährleisten, nur Material mit gleicher Chargennummer an einer Fläche verarbeiten.

Es empfiehlt sich, zur Beurteilung des Endfarbtons, mit dem gewählten Anstrichaufbau ein Farbmuster auf Originaluntergrund anzufertigen.

Abgetönte Produkte bitte innerhalb von 3 Monaten verarbeiten.

Bitte beachten Sie unsere **ARL 800 – Arbeitsrichtlinie für das Arbeiten (inklusive Pflege und Wartung) mit ADLER Mix, Pur Mix und Color4You Dosiermaschinen**.

### Zusatzprodukte

Vivido 2K-Epoxy-Primer Uni (5604)

Adlerol-Terpentinölersatz (7231)

Vivido Aqua-Primer Multi (4129)

Vivido Brilliantalkyd (4503)

Entfetter (7233)

KH-Spritzverdünner 8014 (8014)

Pullex Imprägnier-Grund (4436)

Vivido Samtalkyd (4514)  
Vivido Alkyd-Primer Uni (4516)

Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.

## WEITERE HINWEISE

### Haltbarkeit/Lagerung



Mindestens 3 Jahr(e) in original verschlossenen Gebinden.

Vor Feuchtigkeit, direkter Sonneneinstrahlung, Frost und hohen Temperaturen (über 30 °C) geschützt lagern.

Wir empfehlen, den Inhalt angebrochener Gebinde in kleinere Gebinde umzufüllen, um ein Gelieren/eine Hautbildung zu vermeiden.

Angebrochene Gebinde gut verschließen und Inhalt möglichst rasch verbrauchen.

### Technische Daten

VOC-Gehalt der anwendungsfertigen Mischung: Grenzwert nach Richtlinie 2004/42/EG für Vivido Alkyd-Primer (Kat A/i): 500 g/l.  
Vivido Alkyd-Primer enthält maximal 440 g/l VOC.

### GISCODE

BSL40

### Sicherheitstechnische Angaben



Das Einatmen von Lackaerosolen bei Spritzapplikation muss generell vermieden werden. Dies ist durch die fachgerechte Anwendung einer Atemschutzmaske (Kombinationsfilter A2/P2) gewährleistet.

Bei Schleifarbeiten Staubfilter P2/ P3 verwenden. Spritznebel nicht einatmen. Kombifilter A2 / P2 und Schutzbrille verwenden.

Nähere Informationen zum Thema Sicherheit bei Transport, Lagerung und Umgang sowie zur Entsorgung finden Sie im dazugehörigen Sicherheitsdatenblatt. Die aktuelle Version kann unter [www.adler-lacke.com](http://www.adler-lacke.com) abgerufen werden.